

## SEZIONE 5 FISILOGIA DELL'APPARATO RESPIRATORIO

Capitolo 1 – Meccanica respiratoria

Capitolo 2 – Scambi gassosi alveolo-capillari

Capitolo 3 – Il trasporto dell'ossigeno e dell'anidride carbonica

Capitolo 4 – Controllo della respirazione

## SEZIONE 6 FISILOGIA DELL'APPARATO RENALE

Capitolo 1 – Compartimenti liquidi corporei

Capitolo 2 – Filtrazione glomerulare

Capitolo 3 – Funzioni dei tubuli renali

Capitolo 4 – Ruolo del rene nella regolazione della osmolalità dei fluidi corporei, della volemia e della pressione del sangue

Capitolo 5 – La minzione

## SEZIONE 7 FISILOGIA DELL'APPARATO DIGERENTE

Capitolo 1 – Motilità gastrointestinale

Capitolo 2 – Secrezioni gastrointestinali

Capitolo 3 – Digestione e assorbimento

## SEZIONE 8 REGOLAZIONE DELL'EQUILIBRIO ACIDO-BASE

Capitolo 1 – Acidi e Basi

## SEZIONE 9 BILANCIO ENERGETICO E TERMOREGOLAZIONE

Capitolo 1 – Metabolismo e bilancio energetico

Capitolo 2 – Termoregolazione

## SEZIONE 10 FISILOGIA DELLO SPORT, DEGLI ADATTAMENTI FISILOGICI E DELL'INVECCHIAMENTO

Capitolo 1 – Fisiologia dello sport

Capitolo 2 – Adattamenti fisiologici ad ambienti straordinari

Capitolo 3 – Fisiologia dell'invecchiamento

## SEZIONE 11 FISILOGIA DELLA RIPRODUZIONE E NEONATALE

Capitolo 1 – Introduzione alla fisiologia della riproduzione

Capitolo 2 – Apparato riproduttivo femminile

Capitolo 3 – Apparato riproduttivo maschile

Capitolo 4 – Fisiologia della riproduzione neonatale

Indice Analitico